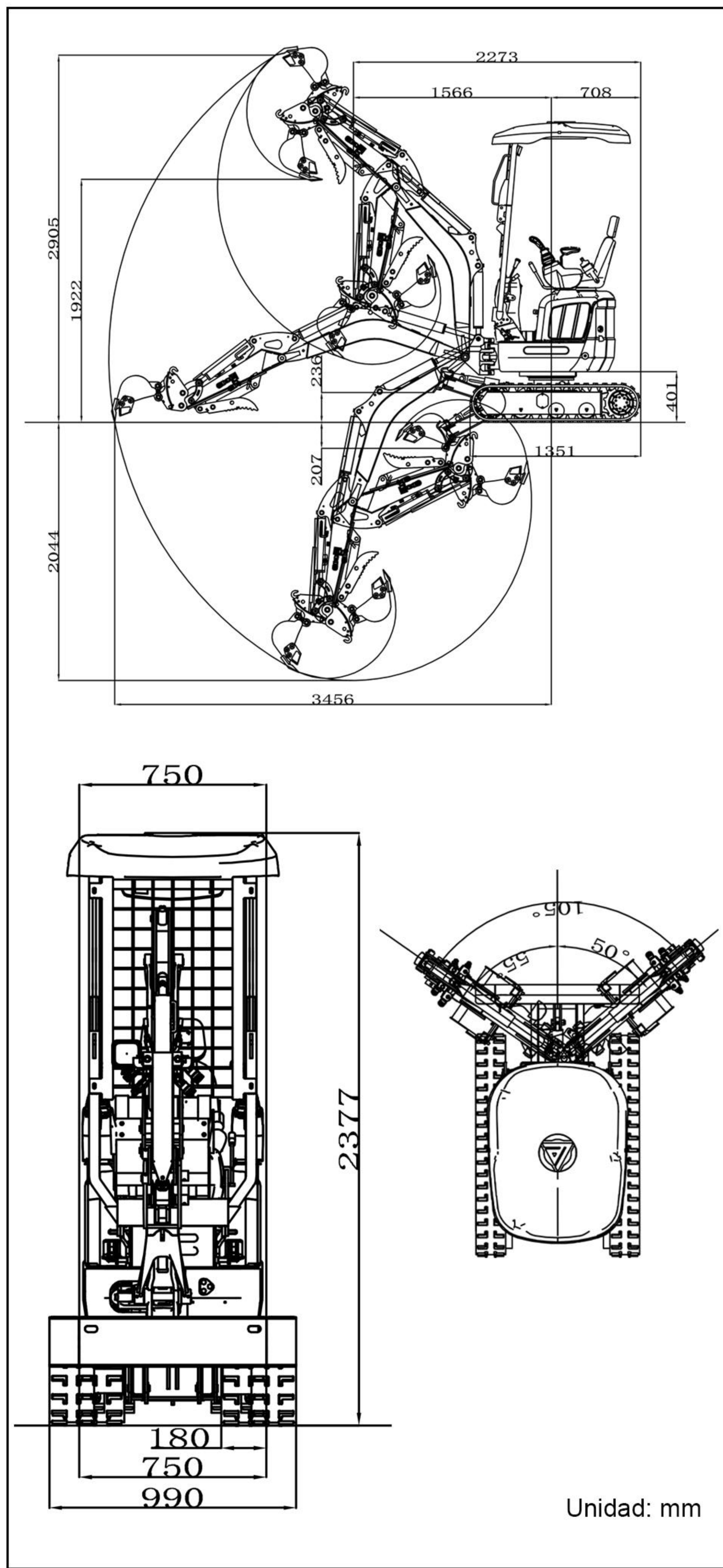


■ ALCANCE DEL TRABAJO



Unidad: mm

■ ESPECIFICACIÓN

	MODELO	US	R13 PRO
Parámetros básicos	Peso operativo	2904lb	1320 kg
	Capacidad del cucharón	0.494ft³	0.014 m³
	Velocidad de desplazamiento baja/alta	0-1.1/0-1.74mph	0-1.8/0-2.8 km/h
	Capacidad de ascenso	30%	30 %
	Presión del suelo	3.89psi	26.79 kpa
	Fuerza máxima de excavación	2203lbf	9.8 kN
	Radio máximo de excavación	136.1in	3456 mm
	Profundidad máxima de excavación	80.5in	2044 mm
	Altura máxima de excavación	114.4in	2905 mm
	Altura máxima de descarga	75.7in	1922 mm
MOTOR	Ángulo máximo de deflexión	105°	105°
	Rango de extensión de pista	29.5-39in	750-990 mm
	Marca del motor	Kubota	Kubota
	modelo de motor	D722	D722
	Caballos de fuerza máximos	13.7hp	13.9ps
	Potencia máxima	10.2kw	10.2 kw
	Velocidad máxima	2500rpm	2500 rpm
	Desplazamiento	0.19gal	0.719L
	Número de cilindros	3	3
	Método de enfriamiento	Refrigerado por agua	Refrigerado por agua
Cuerpo	Cantidad de cambio de aceite del motor	0.66gal	2.5L
	Forma de combustible	Diesel	Diesel
	Grado de combustible	0/-10	0/-10
	Consumo teórico de combustible.	1.1-1.5L/h	1.1-1.5L/h
	Longitud de transporte	89.5in	2273mm
	Ancho de transporte	33.4in	849mm
	Altura de transporte	93.6in	2377mm
	Distancia al suelo del contrapeso	15.8in	402mm
	Ancho del cucharón	15.7in	400mm
	Longitud de la pluma	57.1in	1450mm
longitud del brazo	34.6in	880mm	
Ancho de la hoja de la topadora	29.5-39in	750-990mm	

■ SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo/modelo de bomba principal	bomba de engranajes/305+305+303	Presión máxima de ajuste (MPa)	18MPa
Marca de bomba principal	Tianjin caminando	Tipo de motor hidráulico de desplazamiento	WDM-390 motor de desplazamiento de dos velocidades
Flujo máximo de la bomba principal (L/min)	25L/min	Marca de motor de viaje	Paiyi
Válvula multidireccional	THD12 válvula multidireccional	Desplazamiento del motor (mL/r)	390ml/r
Marca de válvula multivía	Taifeng	Tipo de motor hidráulico giratorio	BM2-315
Presión nominal de ajuste (Mpa)	17MPa	Desplazamiento	315ml/r

- Lea atentamente el manual de instrucciones y opere la máquina correctamente.
- Siempre use el cinturón de seguridad cuando trabaje. (Solo especificaciones ROPS)
- Si utiliza maquinaria de construcción con una masa inferior a 3 toneladas, primero debe completar el curso "Capacitación especial para el manejo de maquinaria de construcción montada en vehículos". Si la masa de la máquina es de 3 toneladas o más, se deberá realizar el curso "Habilidades para el manejo de maquinaria de construcción montada en vehículos".
- Para evitar averías y accidentes, asegúrese de inspeccionar su maquinaria con regularidad.
- Las inspecciones voluntarias específicas deben ser realizadas por una empresa de inspección registrada ante el Ministro de Salud, Trabajo y Bienestar o el Director General de la Oficina de Inspección de Normas Laborales.



RIPPA GROUP

R13PRO



Máquina de construcción ultracompacta con excelente accesibilidad a espacios estrechos y estabilidad.

R13PRO



Características y funciones



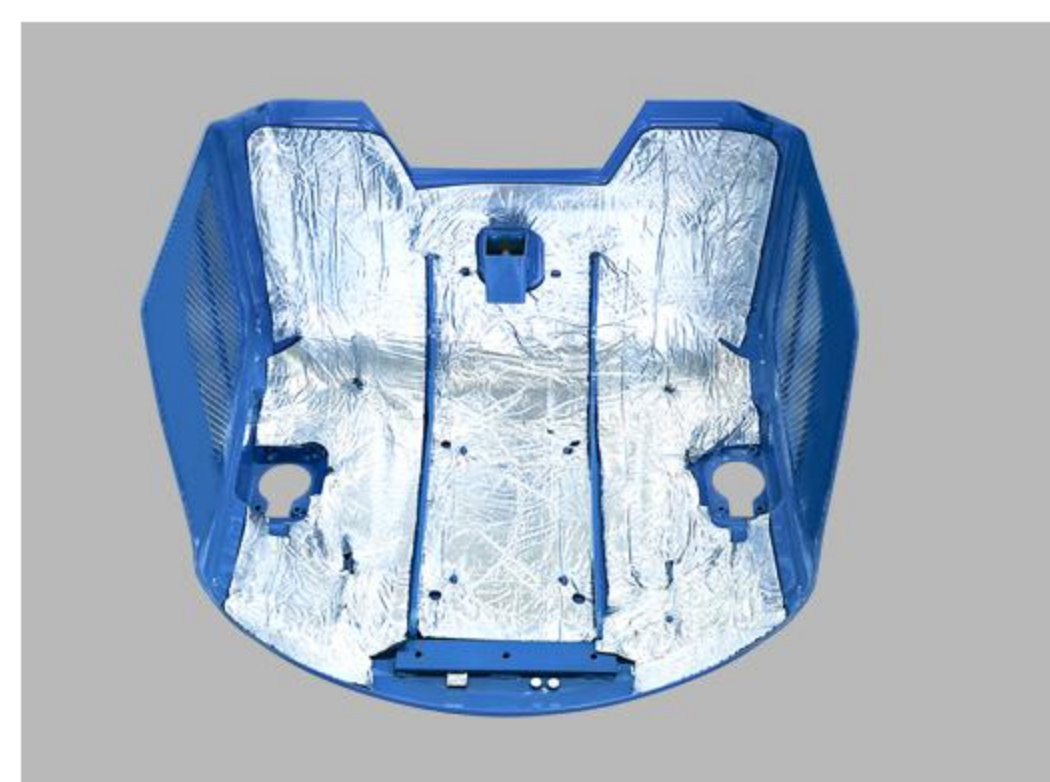
1 Palanca de control montada en la parte delantera

La palanca de operación montada en la parte delantera garantiza un amplio espacio para los pies y alrededor del asiento del conductor.



2 Palanca de bloqueo de operación

Está equipado con una función de arranque en punto muerto del motor que evita que el motor arranque a menos que la palanca de bloqueo de operación esté en la posición elevada.



3 Algodón absorbente de sonido colocado sobre un escudo

El algodón que absorbe el sonido es más fino y liviano, aislando eficazmente el calor y reduciendo el impacto del ruido en el conductor durante la operación.



4 interruptor basculante de doble seguro

El interruptor basculante de cambio rápido hidráulico utiliza doble protección mecánica para evitar el contacto accidental durante el funcionamiento, lo que es más seguro.



5 Capó completamente abatible

El capó de apertura total se abre ampliamente hacia atrás, lo que facilita la realización de inspecciones diarias y reemplazos de piezas alrededor del motor y el sistema de combustible.



6 Gancho de remolque

En la parte trasera del marco hay un gancho.



7 Filtro de aire

Evitar que el polvo e impurezas entren en el sistema de admisión de aire del motor, prolongando así la vida útil del motor



8 Añadido placa inferior puerto de elevación

Cuando la excavadora necesita transportar algo atascado en barro, deslizamientos de tierra u otras situaciones de emergencia, el puerto de elevación se puede conectar a una cuerda de alambre o gancho para cooperar con la grúa para una elevación segura.



9 Botón multifunción

Las funciones de conmutación de la pala del dozer y de la extensión de la rampa se pueden realizar mediante una sencilla operación de botón, así como el cambio rápido de los accesorios.



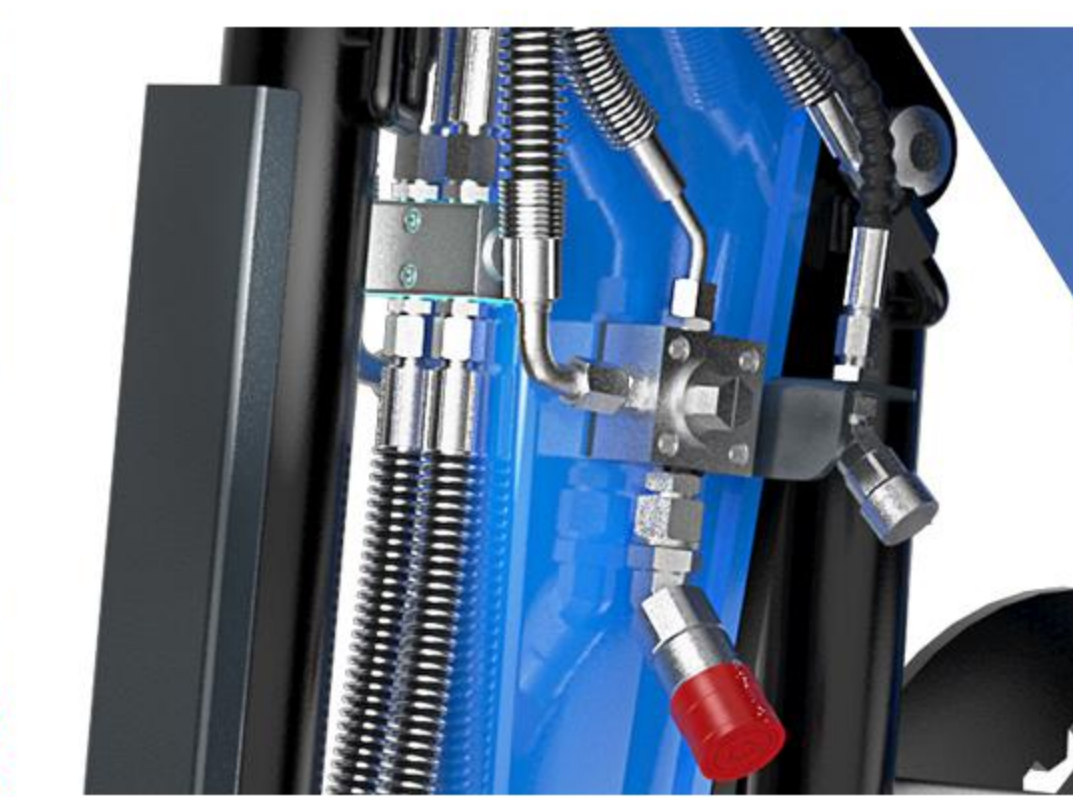
10 Hoja de bulldozer extendida

La anchura de la cuchilla dozer puede extenderse fácilmente retirando y fijando el pasador.



11 Manguera Dozer dividida

En caso de daños inesperados, la manguera se puede reemplazar fácilmente.



12 Tubo de aceite de cuatro vías

Se puede equipar con varios accesorios



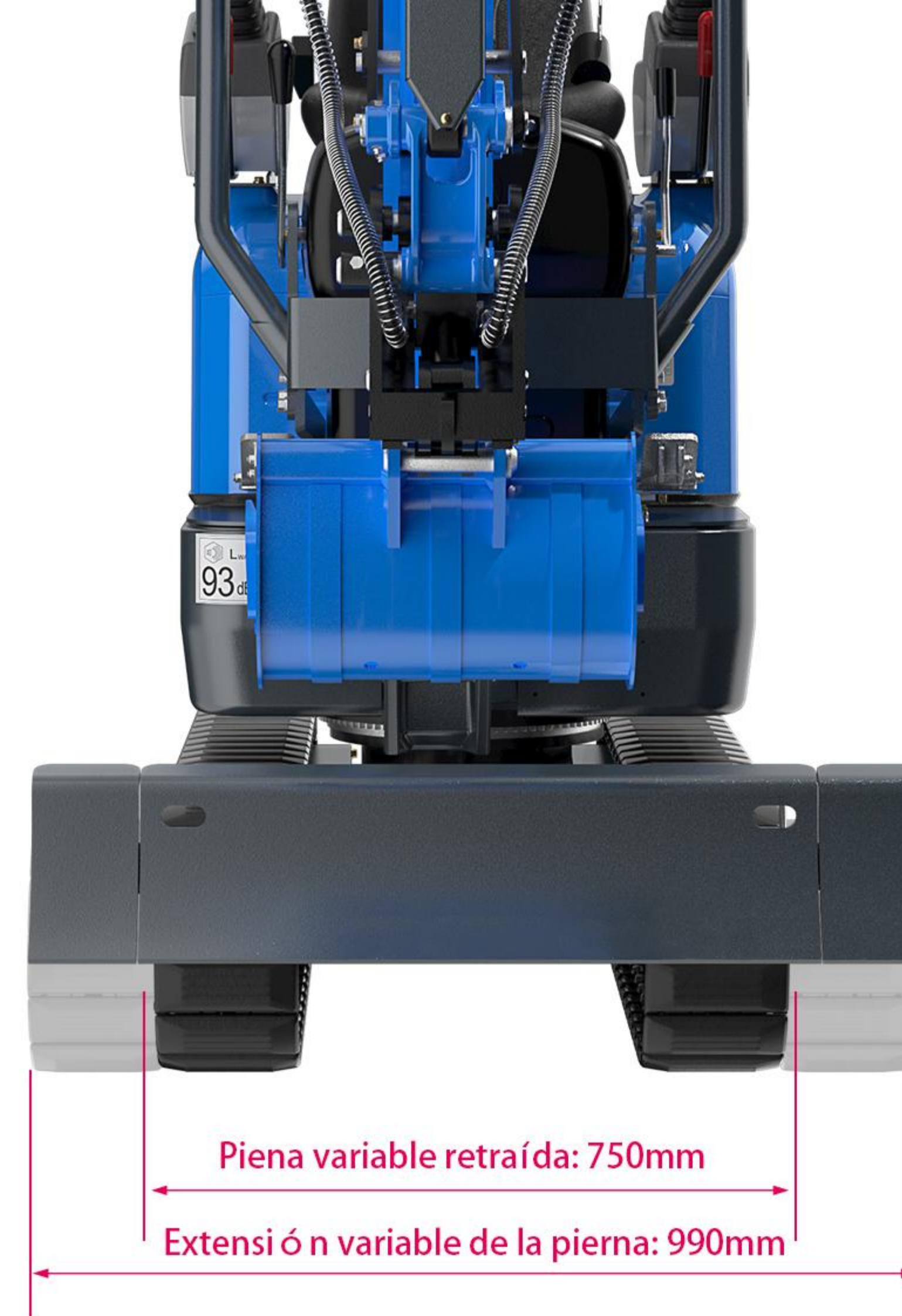
13 Cilindro de pluma trasera

Puede recoger piedras grandes y trozos de hormigón con el cucharón, cargarlos en un camión volquete o trabajar con un martillo montado sin preocuparse de dañar el cilindro de la pluma.





Alto rendimiento de **R13 PRO**
**ACCESIBILIDAD MÁXIMA
 A ESPACIOS ESTRECHOS**



Especificaciones de piernas variables

Utiliza palancas variables que se pueden extender y retraer fácilmente mediante la operación de una palanca. Contrayendo la anchura de la rampa, puede pasar fácilmente a través de pasajes estrechos y entre puertas, y cuando se expande es altamente estable y puede manejar una variedad de tareas. La anchura de la cuchilla puede extenderse fácilmente fijando y retirando el pasador.

* Por favor, extienda el rastreador cuando trabaje.



Máquina oscilante trasera pequeña

El radio trasero es de 506 mm, lo que facilita trabajar en espacios reducidos o cerca de paredes. Además, el voladizo de la parte trasera es de sólo 60 mm al girar, lo que lo hace compacto y permite girar en espacios reducidos sin dudar.



Se puede excavar en espacios estrechos.

Al girar la máquina de trabajo, es posible excavar en espacios estrechos y cerca de paredes.

Ángulo de giro de la pluma (derecha): 50°
 Ángulo de giro de la pluma (izquierda): 55°



Alto rendimiento de **R13 PRO**

Excavación confiable actuación



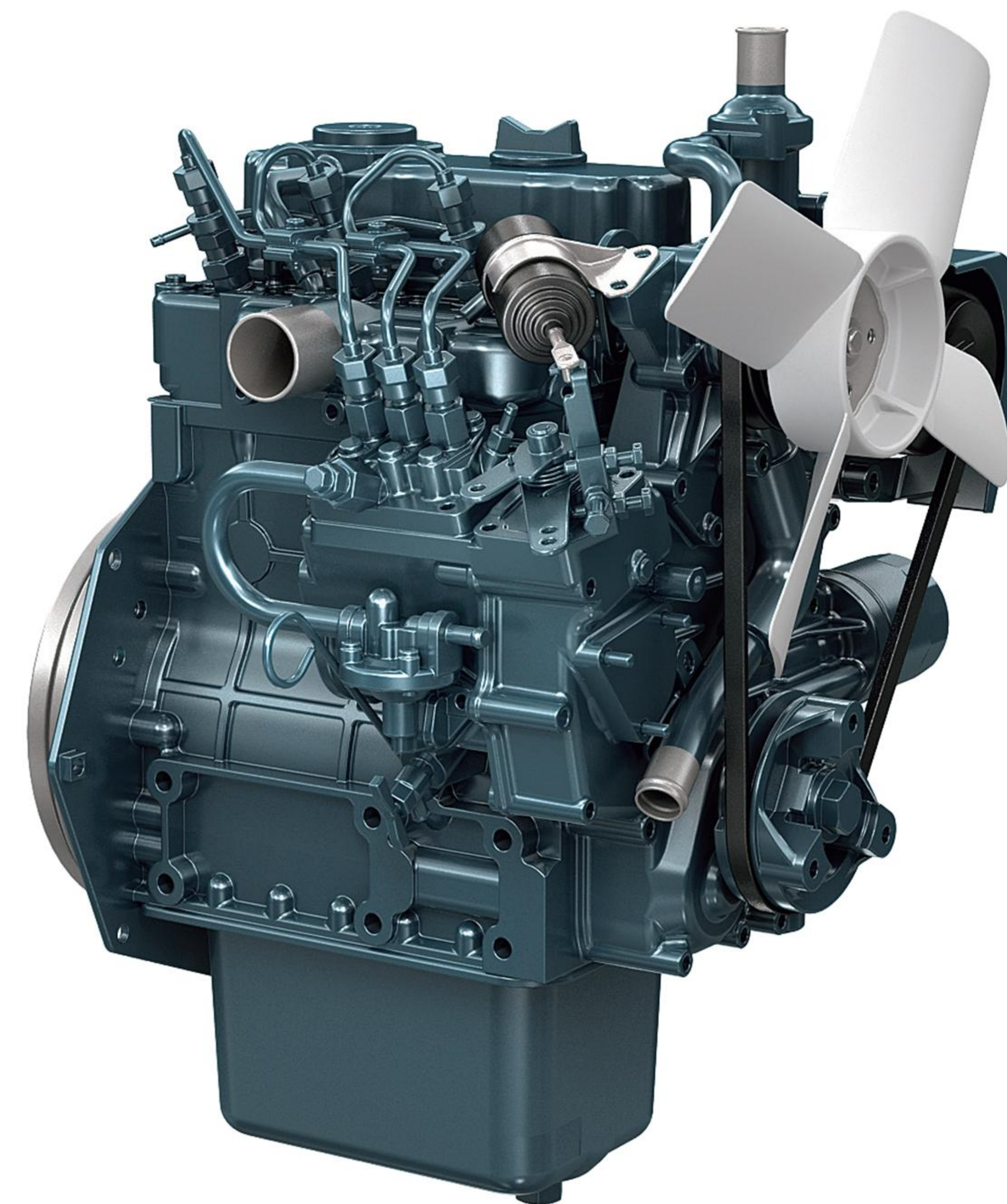
Amplio rango de trabajo

A pesar de su tamaño compacto (clase de 1 tonelada), Tiene un potente rendimiento de excavación y un amplio rango de trabajo. Facilita cargar tierra en camiones y excavar.

Radio máximo de excavación Profundidad máxima de la excavadora

3456MM

1843MM



Motor kubota de 3 cilindros

Equipado con un motor Kubota de 3 cilindros de alto par y baja vibración, proporciona una potente potencia de excavación.

Tipo de motor: D722
Potencia/velocidad nominal: 10,2 kw (13,7 hp)/2500 rpm



Asas con botón piloto en ambos lados.

Cada una de las manijas izquierda y derecha tiene dos botones para controlar acciones y otras funciones. Los botones sobresalen directamente por encima de las asas. Son pequeños y cómodos de operar, y no se cansará fácilmente incluso si los usa durante mucho tiempo.



Respetuoso con el medio ambiente

El motor de tono ultrabajo reduce los problemas de ruido durante la construcción urbana y durante la noche. Respetuoso con el medio ambiente, de conformidad con las normas de emisiones Euro 5 y EPA 4.

Diseño de seguridad y protección.



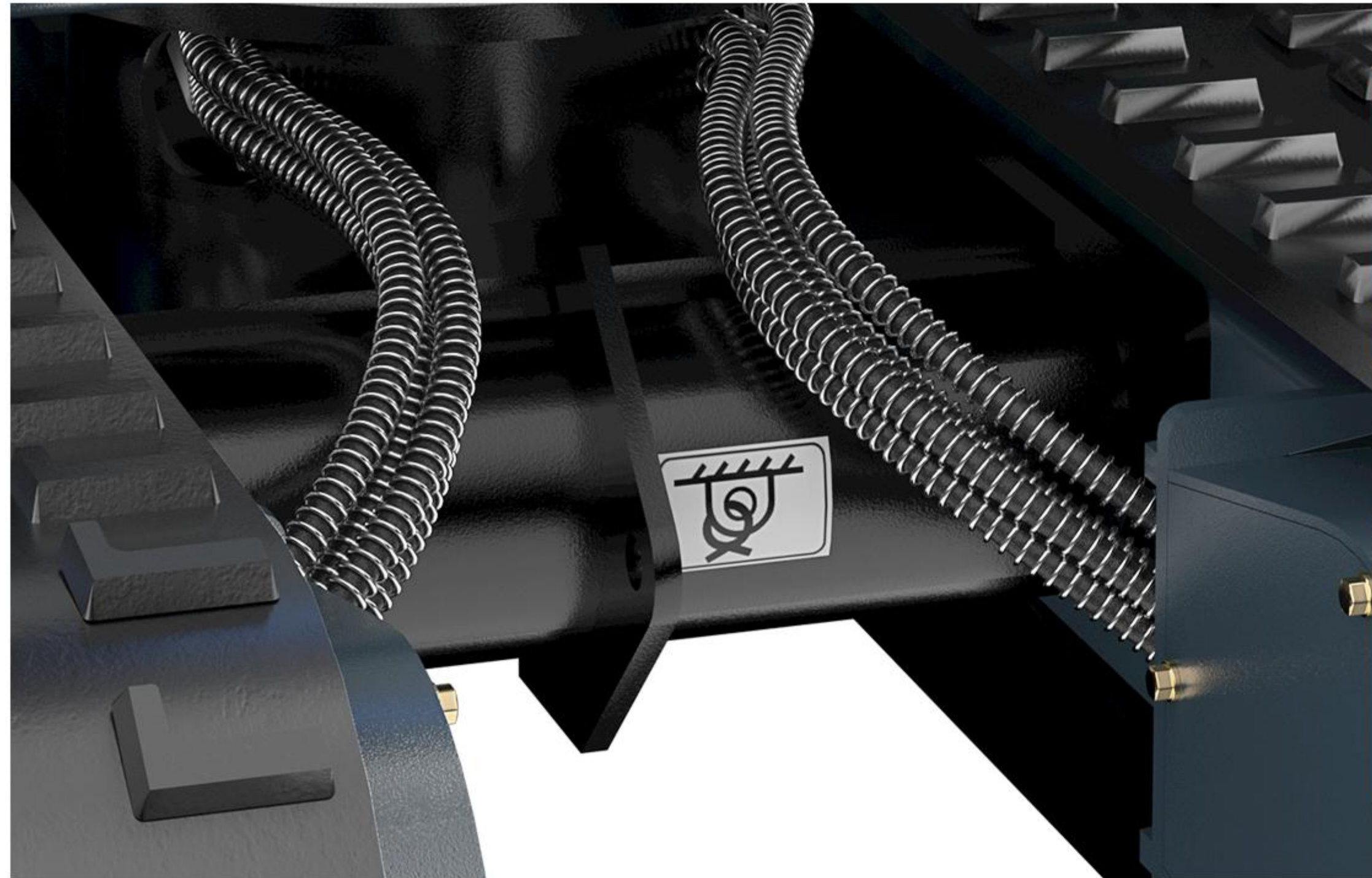
Capó de apertura total y asa del capó.

El capó que se abre completamente se abre ampliamente en la parte trasera. Esto permite una fácil inspección diaria y reemplazo de piezas alrededor del motor y el sistema de combustible. También se ha añadido una manija en el capó para facilitar la apertura y el cierre del capó.



Red de seguridad y techo de plástico.

La malla de alambre de acero de alta resistencia puede soportar una fuerza de impacto de 200 kg para evitar daños por caídas de grava, herramientas, etc.



Gancho de remolque

El marco está equipado con un gancho en la parte posterior.



Cilindro de pluma montado en la parte trasera

Puede recoger rocas grandes o trozos de concreto con un cucharón, cargarlos en un camión volquete o trabajar con un martillo a bordo sin preocuparse por dañar el cilindro de la pluma.



Palanca de bloqueo de funcionamiento

Está equipado con una función de arranque en punto muerto o del motor que evita que el motor arranque a menos que la palanca de bloqueo de funcionamiento esté en la posición elevada.



luz LED

Viene de serie con una luz LED que genera poco calor y es resistente a las vibraciones.

Especificación ROPS



Barra ROPS delantera

Esto protege al operador del riesgo de caída. También se puede plegar para adaptarse a diferentes alturas para transporte, etc.

※ROPS (Estructura de protección contra vuelcos)

Esto significa "estructura de protección del ocupante en caso de vuelco" y se refiere a una estructura que protege al operador que lleva puesto el cinturón de seguridad del peligro cuando la máquina se vuelca.



Asiento deslizable y cinturón de seguridad retráctil.

El asiento deslizable se puede ajustar en cuatro etapas para adaptarse a la forma del cuerpo del operador, permitiéndole trabajar en una posición cómoda.

※ Cuando utilice un sistema ROPS, asegúrese de usar el cinturón de seguridad mientras trabaja.



Manual de instrucciones y caja de herramientas.

Debajo del asiento se proporciona una caja para guardar manuales de instrucciones y herramientas.

NOSOTROS SOMOS RIPPA

Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd. se encuentra No. 39, Guang'an Road, oficina del subdistrito de Liuhang, zona de alta tecnología, ciudad de Jining, provincia de Shandong. Es una empresa estatal de alta tecnología con derecho a importar y exportar;

El personal de la empresa es vigoroso y emprendedor y crea constantemente la leyenda y la gloria de la rippa!



Shandong Rippa Machinery Group Co., Ltd.

Añadir: No. 39, Guang'an Road, oficina del subdistrito de Liuhang, zona de alta tecnología, ciudad de Jining, provincia de Shandong

Algunas especificaciones se basan en mediciones de ingeniería y pueden desviarse de las condiciones reales. Las especificaciones son sólo para fines comparativos y están sujetas a cambios sin previo aviso.

Las especificaciones de los equipos RIPPA individuales variarán según las variaciones normales en el diseño, la fabricación, las condiciones operativas y otros factores. Algunas imágenes de equipos RIPPA no se limitan a paquetes estándar.



www.rippa.com